



Principales

Gamme	Prodis
Type de produit ou de composant	Bloc différentiel
Nom abrégé d'appareil	Vigi TG40
Description des pôles	3P + N
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	40 A
Type de réseau	AC
Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V AC 50 Hz phase-phase conformément à EN 61009-1
Sensibilité du différentiel	300 mA
Temporisation du différentiel	Sélectif
Classe de différentiel	Classe SI
Pas de 9 mm	6

Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Groupe d'arrivées
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V AC 50 Hz conformément à EN 61009-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conformément à EN 61009-1
Signalisation locale	Indication ACTIVÉ/DÉSACTIVÉ
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Connexion électrique à MCB	Par vis
Compatibilité du bloc de distribution du peigne de jeu de barres	En amont : ProDis
Hauteur	82 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	70 mm
Masse du produit	210 g
Couleur	Blanc
Mode de raccordement	Câble en amont 0.75...16 mm ² rigide Câble en amont 0.33...10 mm ² souple
Longueur de dénudage des fils	13 mm
Couple de serrage	2 N.m
Compatibilité produit	Terminal simple

Environnement

Normes	EN 61009-1 EN 61009-2-1 IEC 60947-2
Degré de protection IP	IP20 conformément à IEC 60529
Niveau de pollution	3 conformément à EN 61009-1
Tropicalisation	2 conformément à IEC 60068-1
Humidité relative	95 % (55 °C)
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante pour stockage	-40...60 °C

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisant des produits spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 1201 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Profil environnemental du produit	Disponible
Instruction fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------